Absender: INTERNATIONALE RECHERCHENBEHÖRDE	PCT
An ROTTEFELLA AS N-3490 Klokkarstua NORWAY MEISSNER BOLTE ZAMSK & PARTNER BUSSK	MITTEILUNG ÜBER DIE ÜBERMITTLUNG DES INTERNATIONALEN RECHERCHENBERICHTS UND DES SCHRIFTLICHEN BESCHEIDS DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE ODER DER ERKLÄRUNG
EING 21 Sep. 2005 TX 80 SK	60. (Regel 44.1 PCT)
LT 19. 11. 05 SUSK HZ SK	Absendedatum (Tag/Monat/Jahr)
Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	
M/WIT-143-PC	WEITERES VORGEHEN siehe Punkte 1 und 4 unten
Internationales Aktenzeichen PCT/IB2005/000032	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 10/01/2005
Anmelder	
ROTTEFELLA AS	30-Mo DOOG
Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Becher Becherchenbehörde erstellt wurden und ihm hiermit übermit Einreleibung von Änderungen und einer Erklärung nach Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der Bis wann sind Änderungen einzurreichen? Die First zur Einreichung socher Änderungen berägt übliche	Artikel 19: internationalen Anmeldung ändern (siehe Regel 46):

· x	Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß der internationale Recherchenbericht und der schriftliche Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde erstellt wurden und ihm hiermit übermittelt werden.
	Einreichung von Änderungen und einer Erklärung nach Artikel 19: Der Anmelder kann auf eigenen Wunsch die Ansprüche der internationalen Anmeldung ändem (siehe Regel 46):
	Bis wann sind Änderungen einzureichen?
	Die Frist zur Einreichung solcher Änderungen beträgt üblicherweise zwei Monate ab der Übermittlung des Internationalen Recherchenberichts.
	Wo sind Änderungen einzureichen?
	Unmittelbar beim Internationalen Büro der WIPO, 34, chemin des Colombettes, CH-1211 Genf 20, Telefaxnr.: (41-22) 740.14.35
	Nähere Hinweise sind den Anmerkungen auf dem Beiblatt zu entnehmen.
	Dem Anmelder wird mitgeteilt, daß kein Internationaler Recherchenbericht erstellt wird und daß ihm hiermit die Erklärung nach Artikel 17 (2) a) sowie der schriftliche Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde übermittelt werden.
Ш	Hinsichtlich des Widerspruchs gegen die Entrichtung einer zusätzlichen Gebühr (zusätzlicher Gebühren) nach Regel 40.2 wird dem Anmelder mitgeteilt, daß
	der Widerspruch und die Entscheidung hierüber zusammen mit seinem Antrag auf Übermittung des Wortlauts sowohl des Widerspruchs als auch der Entscheidung hierüber an die Bestimmungsämter dem Internationalen Büro übermittelt worden sind.
	noch keine Entscheidung über den Widerspruch vorliegt; der Anmelder wird benachrichtigt, sobald eine Entscheidung getroffen wurde.
Zur I	Erinnerung:

3.

Kurz nach Ablauf von 18 Monaten seit dem Prioritätsdatum wird die internationale Anmeldung vom Internationalen Büro verötfentlicht. Will der Anmelder die Veröffentlichung verhindern oder auf einen späteren Zeitpunkt verschieben, so muß gemäß Reeinlich wir der Annaben der Vorlagen der Verlagen der Verlagen der Verlagen der Veröffentlichung eine Erklärung über die Zurücknahme der internationalen Anmeldung oder des Prioritätsanspruchs beim Internationalen Büro eingehen. Der Anmelder kann beim Internationalen Büro eine informelle Stellungnahme zum schriftlichen Bescheid der Internationalen Recherchenbehörde einreichen. Das Internationale Büro sendet allen Bestimmungsämtern eine Kopie dieser Stellungnahme, sofern nicht ein internationaler vorläufiger Prüfungsbericht erstellt worden ist bzw. gerade erstellt wird. Eine solche Stellungnahme würde auch der Öffentlichkeit zugänglich gemacht, allerdings erst nach Ablauf von 30 Monaten seit dem Prioritätsdatum. In bezug auf einige Bestimmungsämter ist innerhalb von 19 Monaten seit dem Prioritätsdatum ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung einzureichen, wenn der Anmelder den Eintritt in die nationale Phase verschieben und erst 30 Monaten nach dem Prioritätsdatum (in manchen Ämtern sogar noch später) vornehmen möchte; ansonsten muß der Anmelder innerhalb von 20 Monaten seit dem Prioritätsdatum die für den Eintritt in die nationale Phase vor diesen Bestimmungsämtern vorgeschriebenen Handlungen vomehmen.

Bei anderen Bestimmungsämtern gilt die Frist von 30 Monaten (oder eine etwaige längere Frist) auch dann, wenn innerhalb von 19 Monaten kein solcher Antrag eingereicht wird.

Siehe Anhang zu Formblatt PCT/IB/301. Genaue Angaben zu den jeweils geltenden Fristen in den einzelnen Amtern enthält der PCT-Leitfaden für Anmelder, Band II, Nationale Kapitel sowie die Website der WIPO.

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040 Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Laure Acquaviva

Diese Ammerkungen sollen grundlegende Hinweise zur Einreichung von Änderungen gemäß Artikel 19 geben. Diesen Ammerkungen liegen die Erfordernisse des Verlrägs über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT), der Austührungsordnung und der Verwalkungerührlichen zu diesem Vertrag zugrunde. Bei Abweichungen zwischen diesen Ammerkungen der und obengenannten Toxten sind letzter maßgebend. Nähere Einzelheiten sind dem PCT-Leitfaden für Anmelder, einer Veröffentlichung der WIPC. zu enfrehenen

Die in diesen Anmerkungen verwendeten Begriffe "Artikel", "Regel" und "Abschnitt" beziehen sich jeweils auf die Bestimmungen des PCT-Verrags, der PCT-Ausführungsordnung bzw. der PCT-Verwaltungsrichtlinien.

## HINWEISE ZU ÄNDERUNGEN GEMÄSS ARTIKEL 19

Nach Erhalt des internationalen Recherchonberichts hat der Ammelder die Möglichkeit, einmal die Ansprüche der internationalen Ammeldung zu kandem. Es sie joden zu betrome, daß, da alle Teile der internationalen Ammeldung (Amproche, Beschreibung und Zeichnungen) während des internationalen vortfaufigen Prüfungsverfahrens gelendert werden können, normalerveite keine Notwendigkeit besteht, Anderungen der Ansprüche nach Artiktel 19 einzursiehen, außer werden können, normalerveite keine Notwendigkeit besteht, Anderungen der Ansprüche nach Artiktel 19 einzursiehen, außer werden können Normaler zu Studien Schutzes die Veröffentlichung dieser Ansprüche wönschl doder ein anderer Grund für eine Anderung der Ansprüche vor ihrer internationalen Veröffentlichung vorliegt, Weisberich atz zu beachten, daß ein vortäutiger Schutz zur in einigen Statualen erhälblich ist.

## Welche Telle der internationalen Anmeldung können geändert werden?

Im Rahmen von Artikel 19 können nur die Ansprüche geändert werden.

In der internationalen Phase können die Ansprüche auch nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behördig geändert (oder nochmals geändert) werden. Die Beschneibung und die Zeichnungen können nur nach Artikel 34 vor der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behördig geändert werden.

Beim Eintritt in die nationale Phase können alle Teile der internationalen Anmeldung nach Artikel 28 oder gegebenenfalls Artikel 41 geändert werden.

## Bis wann sind Änderungen einzureichen?

Innerhalb von zwei Monaten ab der Übermittlung des internationaten Recherchenberichts oder innerhalb von sechzehn Monaten ab dem Prioritätsdatum, einzerhöhen, weicher Frist splater abläut. Die Anderungen gelein jedech als endetzeitgie eingereicht, wenn sie dem Internationaten Büro nach Ablauf der maßgebenden Frist, aber noch vor Abschluß der technischen Vorbereitungen für die internationale Vordffertlichtung (legel 46.1) zugebenden.

### Wo sind die Änderungen nicht einzureichen?

Die Änderungen können nur beim Internationalen Büro, nicht aber beim Anmeldeamt oder der Internationalen Recherchenbehörde eingereicht werden (Regel 46.2).

Falls ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung eingereicht wurde/wird, siehe unten.

### in welcher Form können Änderungen erfolgen?

Eine Änderung kann erfolgen durch Streichung eines oder mehrerer ganzer Ansprüche, durch Hinzufügung eines oder mehrerer neuer Ansprüche oder durch Änderung des Wortlauts eines oder mehrerer Ansprüche in der eingereichten Fassung.

Für jedes Anspruchsblatt, das sich aufgrund einer oder mehrerer Änderungen von dem ursprünglich eingereichten Blatt unterscheidet, ist ein Ersatzblatt einzureichen.

Alle Ansprüche, die auf einem Ersatzblatt erscheinen, sind mit arabischen Ziffern zu numerieren. Wird ein Ansprüch gestrichen, so brauchen, die anderen Ansprüche nicht neu numeriert zu werden. Im Fall einer Neurumerierung sind die Ansprüche fortlaufend zu numerieren (Verwaltungsrichtlisien, Abschnitt 205 b)).

Die Änderungen sind in der Sprache abzufassen, in der dieinternationale Anmeidung veröffentlicht wird.

#### Weiche Unterlagen sind den Änderungen beizufügen?

#### Begleitschreiben (Abschnitt 205 b)):

Die Änderungen sind mit einem Begleitschreiben einzureichen.

Das Begleitschreiben wird nicht zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht. Es ist nicht zu verwechseln mit der "Erklärung nach Artikel 19(1)" (siehe unten, "Erklärung nach Artikel 19 (1)").

Das Begleitschreiben ist nach Wahl des Anmelders in englischer oder französischer Sprache abzufassen. Bei englischsprachigen internationalen Anmeldungen ist das Begleitschreiben aber ebenfalls in englischer, bei französischsprachigen internationalen Anmeldungen in französischer Sprache abzufassen.

#### ANMERKUNGEN ZU FURMBLATT PUT/ISA/220 (FORSetzung)

Im Begleitschreiben sind die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der eingereichten Fassung und den geänderten Ansprüchen anzugeben. So ist insbesondere zu jedem Anspruch in der internationalen Anmeidung anzugeben (gleichlautende Angaben zu verschiedenen Ansprüchen Können zusammengefalt werden), ob

- der Anspruch unverändert ist;
- ii) der Anspruch gestrichen worden ist:
- iii) der Anspruch neu ist:
- iv) der Anspruch einen oder mehrere Ansprüche in der eingereichten Fassung ersetzt;
- v) der Anspruch auf die Teilung eines Anspruchs in der eingereichten Fassung zurückzuführen ist.

#### im folgenden sind Beispiele angegeben, wie Änderungen im Begleitschreiben zu erläutern sind:

- [Wenn anstelle von ursprünglich 48 Ansprüchen nach der Änderung einiger Ansprüche 51 Ansprüche existieren]:
   Die Ansprüche 1 bis 29, 31, 32, 34, 35, 37 bis 48 werden durch gesinderte Ansprüche gleicher Numerierung ersetzt; Ansprüche 30, 33 und 36 unverändert, neuer Ansprüche 49 bis 51 hinzugenfüld."
- [Wenn anstelle von ursprünglich 15 Ansprüchen nach der Änderung aller Ansprüche 11 Ansprüche existieren]: "Geänderte Ansprüche 1 bis 11 treten an die Stelle der Ansprüche 1 bis 15."
- [Wenn ursprünglich 14 Ansprüche existierten und die Änderungen darin bestehen, daß einige Ansprüche gestrichen werden und neue Ansprüche hizugefüllt werden]:
   Ansprüche 1 bis 6 und 14 urwerflichert, Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hizugefülgt, über Ansprüche 7 bis 13 gestrichen; neue Ansprüche 15, 16 und 17 hizugefülgt, alle übrigen Ansprüche unwerflichert.
- IWenn verschiedene Arten von Anderungen durchgeführt werden;
   Inaprüden 1-10 unverändert; Ansprüden 11 bis 1, 18 und 19 gestrichen; Ansprüden 14, 15 und 16 durch geänderten Ansprüden 15 und 16 mehrte Ansprüden 17 unterteilt; neue Ansprüden 20 und 21 hinzugefügt.

#### "Erklärung nach Artikel 19(1)" (Regel 46.4)

Den Änderungen kann eine Erklärung beigefügt werden, mit der die Änderungen erläutert und ihre Auswirkungen auf die Beschreibung und die Zeichnungen dargelegt werden (die nicht nach Artikel 19 (1) geändert werden können).

Die Erklärung wird zusammen mit der internationalen Anmeldung und den geänderten Ansprüchen veröffentlicht.

Sie ist in der Sprache abzufassen, in der die internationalen Anmeldung veröffentlicht wird.

Sie muß kurz gehalten sein und darf, wenn in englischer Sprache abgefaßt oder ins Englische übersetzt, nicht mehr als 500 Wörter umfassen

Die Erklärung ist nicht zu verwechseln mit dem Begleitschreiben, das auf die Unterschiede zwischen den Ansprüchen in der einzureichten Eassung und den geländerten Ansprüchen hinweist, und ersetzt letzteres nicht. Sie ist auf einem gesonderten Blatt einzureichen und in der Überschift als solche zu kennzeichnen, vorzugsweise mit den Worten Erkfärung nach Artikel 19 (1)\*.

Die Erklärung darf keine herabestzenden Außerungen über den inter nationalen Recherchenbanicht oder die Bedaufung von in dem Bericht angeführten Veröffentlichungen erthalten. Sie der fauf im internationalen Recherchenbericht angeführte Veröffentlichungen, die sich auf einen bestimmten Anspruch beziehen, nur im Zusammenhang mit einer Anderung dieses Anspruchs Bezug

### Auswirkungen eines bereits gestellten Antrags auf internationalevorläufige Prüfung

lat zum Zeitpunkt der Einreichung von Änderungen nach Artikel 19 bereits ein Antrag auf intermationale vorläufige Prüfung gestellt worden, so sollte der Annelder in seinem Interesse gleichsteltig mit der Einreichung der Änderungen beim Internation alen Büro auch eine Kopie der Änderungen bei der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragen Behörde einreichen (siehe Regel 62.2 a), enter Satz).

## Auswirkungen von Änderungen hinsichtlich der Übersetzung derinternationalen Anmeidung beim Eintritt in die nationale Phase

Der Anmelder wird darauf hingewiesen, daß bei Eintritt in die nationale Phase möglicherweise anstatt oder zusätzlich zu der Übersetzung der Ansprüche in der eingereichten Fassung eine Übersetzung der nach Artikel 19 geänderten Ansprüche an die bestimmten/ausgewählten Amter zu übermitteh ist.

Nähere Einzelheiten über die Erfordemisse jedes bestimmten/ausgewählten Amts sind Band II des PCT-Leitfadens für Anmelder zu entnehmen.

# **PCT**

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Formblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit						
M/WIT-143-PC	VORGEHEN	zutreffend,	nachstehender Punkt 5				
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatur	1	(Frühestes) Prioritätsdatum				
	(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr)				
PCT/IB2005/000032	10/01/200	5 .					
Anmelder							
ROTTEFELLA AS							
NOTIBLE BEELL IND							
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem I		herchenbehörde	erstellt und wird dem Anmelder gemäß				
Dieser internationale Recherchenbericht um	faßt insoesamt 53	Blätter.					
	-		I latertagen num Chand der Teehnits hei				
X Darüber hinaus liegt ihm jew	ells eine Kopie der in diesem E	encnt genannter	Unterlagen zum Stand der Technik bei.				
Grundlage des Berichts							
	nationale Recherche auf der G	undlage der inte	rnationalen Anmeldung in der Sprache				
durchgeführt worden, in der sie eing							
	echerche ist auf der Grundlage eldung (Regel 23.1 b)) durchge		nörde eingereichten Übersetzung der				
b. Hinsichtlich der in der interna	ationalen Anmeldung offenbarte	n Nucleotid- u	nd/oder Aminosäuresequenz siehe Feld Nr. 1.				
2. Bestimmte Ansprüche hab	en sich als nicht recherchier	oar erwiesen (si	ehe Feld II).				
3. Mangelnde Einheitlichkeit	der Erfindung (siehe Feld III).						
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfind	luna						
y comments of the contract of	ereichte Wortlaut genehmigt.						
	wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:						
wurde der wortlaut von der Benorde wie rolgt restgesetzt:							
<ol><li>Hinsichtlich der Zusammenfassung</li></ol>							
. X wird der vom Anmelder einge	ereichte Wortlaut genehmigt.						
wurde der Wortlaut nach Re	gel 38.2b) in der in Feld Nr. IV a	ngegebenen Fa	ssung von der Behörde festgesetzt.				
Der Anmelder kann der Beho Recherchenberichts eine Ste	orde innerhalb eines Monats na Hlungnahme vorlegen.	ch dem Datum d	ler Absendung dieses internationalen				
	•						
Hinsichtlich der Zeichnungen							
a. ist folgende Abbildung der Zeichnun	-	zu veröffentlich	en: Abb. Nr. 3				
X wie vom Anmelder v							
	ausgewählt, weil der Anmelde						
wie von der Behörde	ausgewählt, weil diese Abbildu	ng die Erfindung	besser kennzeichnet.				
<ul> <li>b. wird keine der Abbildungen r</li> </ul>	nit der Zusammenfassung verö	fentlicht.					

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 A63C

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Dalenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teille	Betr. Anspruch Nr.
Χ	US 5 143 395 A (MAYR ET AL) 1. September 1992 (1992-09-01) Spalte 6, Zeilen 9-68; Abbildungen 4-6,8	1-4,8,14
X	WO 2004/045728 A (MADSHUS A/S; BJERTNAES, GUNNAR) 3. Juni 2004 (2004-06-03) in der Anmeldung erwähnt Seite 5, Zeile 20 - Seite 6, Zeile 5; Abbildung 3 Seite 7, Zeilen 10-17 - Seite 7, Zeilen 25-27 Seite 8, Zeilen 9,10	1,3,4,8, 9,13
х	WO 02/49728 A (ELAN, D.D; SARABON, MATJAZ; AVGUSTIN, VINKO; RAVNIK, JANEZ) 27. Juni 2002 (2002-06-27) Seite 7, Absatz 3 - Seite 9, Absatz 2; Abbildung 5	1,3,4,8,

entnehmen	
Besondere Katleoprien von angegebenen Veröffentlichungen  A' Veröffentlichung die den allgemeinen Stand der Technik definiert,  aber nicht als besonders bedoutsen anzusehen ist  E' albrere Bodemind, das jedoch ent am oder nach den internationalen  Ammeldedatum veröffentlicht worden ist  Ammeldedatum veröffentlicht worden ist  Veröffentlichung, die gegiene ist, einen Prioritätsanspruch zweifenbalt er- scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer  sol oder der de aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie  ausgeführt)  Veröffentlichung, die sich auf eine m\u00e4ndiche Offenbarung,  eine Benutzung, übe Ausstellung oder anbein Methalbinnen bezieht  eine Benutzung, übe sich auf eine m\u00e4ndiche Offenbarung,  eine Benutzung, übe sich auf eine m\u00e4ndiche Offenbarung,  eine Den unzung, übe aus einem verähen Methalbinnen bezieht  eine Benutzung, übe sich sätzlich unveräheltlicht worden ist  eine benutzung, über abstatum veröffentlicht worden ist  eine benutzung und eine mund den besonderen Grund einer  eine benutzung und eine mund eine dem besonderen Grund einer  eine Benutzung und eine Methalbinnen bezieht  eine beausgeprüchten Prömitätskatum veröffentlicht worden ist  eine besonderen Grund eine Methalbinnen  eine Benutzung und eine Methalbinnen  eine Benutzung und eine Methalbinnen bezieht  eine Benutzung und eine Methalbinnen  eine Benutzung eine Benutzung eine Benutzung  eine Benutzung und eine Methalbinnen  eine Benutzung und eine Benutzung  eine Benutzung und eine Benutzung  eine Benutzung	**P Spätzer Veröffentlichung, die nach den Internationalen Anneitschaftun oder dem Findstatiatur veröffentlicht woden ist und mit der Anneistang nicht kolleicht, sondern nur zum Versähndins des der Anneistang nicht kolleicht, sondern nur zum Versähndins des der Anneistang nicht kolleicht, sondern nur zum Versähndins des Anneistang versähnigen vom Versähndinstation vom
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Recherchenberichts
8. September 2005	19/09/2005
Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL 2280 HV Tijswijk Tel. (431-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Murer, M

. . . , . . . . . . . . . . . . . . .

	,	,
.(Fortsetz	ung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	
tegorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr
	DE 38 38 569 A1 (SALOMON S.A., PRINGY, FR) 1. Juni 1989 (1989-06-01) Absatz '0050!; Abbildung 7	1-3,5,8
I	FR 2 569 119 A (SALOMON ET FILS ETS FRANCOIS; SALOMON SA) 21. Februar 1986 (1986-02-21) Seite 3, Zeilen 30-37; Abbildungen 1,2	1,5,13
	EP 1 240 925 A (ALLMANN, ANDREAS) 18. September 2002 (2002-09-18) Anspruch 1; Abbildung 2	1,13
١	US 5 116 073 A (60UD ET AL) 26. Mai 1992 (1992-05-26) Abbildung 21	3,4,12
4	EP 0 878 218 A (ROTEFFELA A/S) 18. November 1998 (1998–11–18) Abbildung 2	5,10
A	US 4 772 041 A (KLOSTERMAN ET AL) 20. September 1988 (1988-09-20) Anspruch 1; Abbildungen 1,7,9	1,7,9
		•
	-	-
		*

3

Im Recherchenber angeführtes Patentdo		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5143395	A	01-09-1992	AT AT AT CA CA DE DE EP JP JP US	398039 B 82090 A 115876 T 109016 T 2039810 A1 2039831 A1 59102306 D1 59103953 D1 0454655 A1 0451132 A2 6190101 A 5200139 A 5199734 A	25-08-1994 15-01-1994 15-01-1995 15-08-1994 06-10-1991 01-09-1994 02-02-1995 30-10-1991 09-10-1991 12-07-1994 10-08-1993 06-04-1993
WO 2004045	728 A	03-06-2004	DE AU EP WO	10254471 A1 2003294148 A1 1562683 A2 2004045728 A2	03-06-2004 15-06-2004 17-08-2005 03-06-2004
WO 0249728	A	27-06-2002	SI AU DE WO	20723 A 9049701 A 10197083 TO 0249728 A1	30-06-2002 01-07-2002 13-11-2003 27-06-2002
DE 3838569	A1	01-06-1989	FR AT AT AT CA CH DE FI IT NO NO SE US	2623094 A1 400111 B 224692 A 400110 B 281488 A 1328891 C 677450 A5 3844863 C 884333 A ,B, 1230647 B 883075 A ,B, 902588 A ,B, 8803946 A 5088756 A	19-05-1989 25-10-1995 15-02-1995 25-10-1995 25-10-1995 26-04-1994 31-05-1991 20-10-1994 19-05-1989 28-10-1991 19-05-1989 31-10-1988 18-02-1992 18-10-1994
FR 2569119	A	21-02-1986	FR DE	2569119 A1 3527219 A1	21-02-1986 27-02-1986 
EP 1240925	Α	18-09-2002	EP	1240925 A1	18-09-2002
US 5116073	A	26-05-1992	FR AT AT DE JP	2638654 A1 400401 B 200689 A 3927875 A1 2177982 A	11-05-1990 27-12-1995 15-05-1995 10-05-1990 11-07-1990
EP 0878218	A	18-11-1998	DE DE EP	29709584 U1 59809252 D1 0878218 A2	17-07-1997 18-09-2003 18-11-1998
US 4772041	. A	20-09-1988	AT AU AU	104562 T 597814 B2 1440188 A	15-05-1994 07-06-1990 30-11-1989

1 0 1/ 102000, 000002

			1		
Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung	
US 4772041 A		CA DE DE EP FI NO WO US	1294296 C 3889200 D1 3889200 T2 0318526 A1 884777 A ,B, 884659 A ,B, 8806052 A1 4871186 A	14-01-1992 26-05-1994 03-11-1994 07-06-1989 17-10-1988 19-10-1988 25-08-1988 03-10-1989	

### GEDIET DES FATEITI WESEINS

,	Absen	der:	INTERNAT	IONALE RECH	ERCHENBEHÖRDE				
An: siehe Formular PCT/ISA/220						PCT			
			SCHRIFTLICHER BESCHEID DER INTERNATIONALEN RECHERCHENBEHÖRDE (Reael 43 <i>bis.</i> 1 PCT)						
						Absendedatum (TagMonat/Lathr) siehe Formular PCT/ISA/210 (Blatt 2)  WEITERES VORGEHEN siehe Purkt 2 unten			
			hen des Anmel ormular PCT	ders oder Anwalts //SA/220					
Ì			nales Aktenzeio 2005/000032		Internationales Anmelded	iatum (TagMonat/Ja	ahr)	Prioritätsdatum (TagMonat/Jahr)	
			nale Patentklas 00, A63C5/00		er nationale Klassifikation u	nd IPK		MEISSNER, BOLTE Ze N Sk 8u Sj Sk	
	Anmelder ROTTEFELLA AS						EING 21, Sep. 2005 TX Bolsk op Kr SK		
Dieser Bescheid enthält Angaben zu folgenden P				aben zu folgenden Pu	nkten:	LT	19.12.05 Sujski Hz Sk 100		
		Ø	Feld Nr. I	Grundlage des	Bescheids				
			Feld Nr. II	Priorität					
☐ Feld Nr. III Keine Erstellung eines Gutachtens ül Anwendbarkeit					er Neuheit, erfinde	erisc	he Tätigkeit und gewerbliche		
		_	Feld Nr. IV		heitlichkeit der Erfindun				
		$\boxtimes$	Feld Nr. V	-				h der Neuheit, der erfinderischen Tätigke	
				und der gewerl	blichen Anwendbarkeit;	Unterlagen und E	rklä	rungen zur Stützung dieser Feststellung	
		_	Feld Nr. VI		jeführte Unterlagen				
İ			Feld Nr. VII		ngel der internationalen				
		×	Feld Nr. VIII	Bestimmte Ber	merkungen zur internatio	onalen Anmeldun	9		
	2. WEITERES VORGEHEN								
Wird ein Antrag auf internationale vorläufige Prüfung gestellt, so gilt dieser Bescheid als schriftlicher Bescheid der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde ("IPEA"); dies trifft nicht zu, wenn der Anneber eine andere Behörde als diese als IPEA wählt und die gewählte IPEA dem Internationale Büro nach Regel 66.1 bis mitgeteilt hat, daß schriftliche Bescheide dieser Internationalen Recherchenbehörde nicht anerkannt werden.					ernationale Büro nach Regel 66.1bis b)				
	Wenn dieser Bescheid wie oben vorgesehen als schriftlicher Bescheid der IPEA gilt, so ist der Anmelder aufgefordert, bei der IPEA vor Ablauf von 3 Monaten ab dem Tag, an dem das Formblatt PCTASA/220 abgesandt wurde oder vor Ablauf von 22 Monaten ab dem Prioritätsdatum, je nachdem, welche Frist später abläuft, eine schriftliche Stellungnahme und, wo dies angebracht ist, Änderungen einzureichen.								

Name und Postanschrift der mit der internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter

<u>)</u>)

Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465

Weitere Optionen siehe Formblatt PCT/ISA/220.

Nähere Einzelheiten siehe die Anmerkungen zu Formblatt PCT/ISA/220.

Murer, M

Tel. +49 89 2399-7551



_	Fel	ld Nr	. I Grundlage des Bescheids	_
1.	Hir	sicht	tlich der Sprache ist der Bescheid auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.	
		or	r Bescheid ist auf der Grundlage einer Übersetzung aus der Originalsprache in die folgende Sprache stellt worden, bei der es sich um die Sprache der Übersetzung handelt, die für die Zwecke der ernationalen Recherche eingereicht worden ist (gemäß Regeln 12.3 und 23.1 b)).	
2.	wu	nsich: rde u rden	tlich der <b>Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz</b> , die in der internationalen Anmeldung offenbart und für die beanspruchte Erfindung erforderlich ist, ist der Bescheid auf folgender Grundlage erstellt :	
	a. ,	Art de	es Materials	
			Sequenzprotokoll	
			Tabelle(n) zum Sequenzprotokoll	
	b.	Form	des Materials	
			in schriftlicher Form	
			in computerlesbarer Form	
	с. :	Zeitp	unkt der Einreichung	
			in der eingereichten internationalen Anmeldung enthalten	
			zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht	
			bei der Behörde nachträglich für die Zwecke der Recherche eingereicht	
3.		ein	urden mehr als eine Version oder Kopie eines Sequenzprotokolls und/oder einer dazugehörigen Tabelle igereicht, so sind zusätzlich die erforderlichen Erklärungen, daß die Information in den nachgereichten er zusätzlichen Kopien mit der Information in der Anmeldung in der eingereichten Fassung übereinstim w. nicht über sie hinausgeht, vorgelegt worden.	
4.	Zu	sätzl	iche Bemerkungen:	

2

Feld Nr. V Begründete Feststellung nach Regel 43bis.1(a)(i) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderischen Tätigkeit und der gewerblichen Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung

## Feststellung

Neuheit

Ja: Ansprüche 6,7,10-12 Nein: Ansprüche 1-5,8,9,13,14

Erfinderische Tätigkeit

Ja: Ansprüche 6,7,10-12

Nein: Ansprüche 1-5,8,9,13,14

Gewerbliche Anwendbarkeit

Ja: Ansprüche: 1-14

Nein: Ansprüche:

## 2. Unterlagen und Erklärungen:

siehe Beiblatt

Feld Nr. VIII Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

Zur Klarheit der Patentansprüche, der Beschreibung und der Zeichnungen oder zu der Frage, ob die Ansprüche in vollem Umfang durch die Beschreibung gestützt werden, ist folgendes zu bemerken:

siehe Beiblatt

## Zu Punkt V.

- Es wird auf die folgenden Dokumente verwiesen:
  - D1: US-A-5 143 395 (MAYR ET AL) 1. September 1992 (1992-09-01)
  - D2: WO 2004/045728 A (MADSHUS A/S; BJERTNAES, GUNNAR) 3. Juni 2004 (2004-06-03)
  - D3: WO 02/49728 A (ELAN, D.D; SARABON, MATJAZ; AVGUSTIN, VINKO; RAVNIK, JANEZ) 27. Juni 2002 (2002-06-27)
  - D4: DE 38 38 569 A1 (SALOMON S.A., PRINGY, FR) 1. Juni 1989 (1989-06-01)
  - D5: FR-A-2 569 119 (SALOMON ET FILS ETS FRANCOIS; SALOMON SA) 21. Februar 1986 (1986-02-21)
  - D6: EP-A-1 240 925 (ALLMANN, ANDREAS) 18. September 2002 (2002-09-18)
- 2 UNABHÄNGIGER ANSPRUCH 1
- 2.1 Die vorliegende Anmeldung erfüllt nicht die Erfordernisse des Artikels 33(1) PCT, weil der Gegenstand des Anspruchs 1 im Sinne von Artikel 33(2) PCT nicht neu ist. Dokument D1 offenbart (die Verweise in Klammern beziehen sich auf dieses Dokument):
  - Ski (1) oder dgl. Schneegleitgerät mit einer an der Skideckfläche (2) montierten Montageplatte (3), wobei die Montageplatte (3) folienartig ausgebildet und auf die Skideckfläche (2) derart aufkleb- oder mit dieser verschweissbar ist, daß sie eine bauliche Einheit mit dieser definiert.

Siehe Kommentar unter VIII, 1-5

Darüber hinaus ist Anspruch 1 ebenfalls nicht neu in Angesicht von D2-D6 (siehe Recherchenbericht), die Bauart von Montageplatten entspricht Anspruch 1 in verschieden mögliche Varianten.

- 3 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 2-5, 8, 9, 13, 14 Die Ansprüche 2-5, 8, 9, 13, 14 enthalten keine Merkmale, die in Kombination mit den Merkmalen irgendeines Anspruchs, auf den sie sich beziehen, die Erfordernisse des PCT in bezug auf Neuheit bzw. erfinderische Tätigkeit erfüllen
- 3.1 D1 offenbart die Merkmale der Ansprüche 2-4, 8 und 14 (siehe Recherchenbericht). Demzufolge, unterscheidet sich D1 nicht von den Merkmale der Ansprüche 2-4, 8 und 14, deshalb ist dieser Anspruch nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.
- 3.2 D2 offenbart die Merkmale der Ansprüche 3,4,8,9 und 13 (siehe Recherchenbericht). Demzufolge, unterscheidet sich D2 nicht von den Merkmale der Ansprüche 3,4,8,9 und 13, deshalb ist dieser Anspruch nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.
- 3.3 D3 offenbart die Merkmale der Ansprüche 3,4,8 und 14 (siehe Recherchenbericht). Demzufolge, unterscheidet sich D3 nicht von den Merkmale der Ansprüche 3,4,8 und 14, deshalb ist dieser Anspruch nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.
- 3.4 D4 offenbart die Merkmale der Ansprüche 2,3,5 und 8 (siehe Recherchenbericht). Demzufolge, unterscheidet sich D4 nicht von den Merkmale der Ansprüche 2,3,5 und 8, deshalb ist dieser Anspruch nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.
- 3.5 D5 offenbart die Merkmale der Ansprüche 5 und 13 (siehe Recherchenbericht). Demzufolge, unterscheidet sich D5 nicht von den Merkmale der Ansprüche 5 und 13, deshalb ist dieser Anspruch nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.
- 3.6 D6 offenbart die Merkmale des Anspruchs 13 (siehe Recherchenbericht). Demzufolge, unterscheidet sich D6 nicht von den Merkmale des Anspruchs 13, deshalb ist dieser Anspruch nicht neu im Sinne von Artikel 33(2) PCT.
- 4 ABHÄNGIGE ANSPRÜCHE 6, 7, 10-12

  Die in den abhängigen Ansprüche enthaltene Merkmalskombination ist aus dem vorliegenden Stand der Technik weder bekannt, noch wird sie durch ihn nahegelegt. Die Gründe dafür sind die folgenden:

- Im Stand der Technik gibt es keine Offenbarung von Montageplatten die einen deutlichen niedrigeren Elastizitätsmodul "E" aufweisen als den des Skikörpers, insbesondere mit Werte von 500 bis 2000 MPa.
- Im Stand der Technik gibt es keine Offenbarung von Montageplatten die einen aussenseitigen Steg als Begrenzung einer Nut, der geringfügig über dem unterseitigen Niveau des mittleren Basisteils vorsteht besitzen.
- Im Stand der Technik gibt es keine Offenbarung von Montageplatten die eine Nut mit einer Tiefe von 0,15 bis 0,25 mm aufweisen.
- Im Stand der Technik gibt es keine Offenbarung von Montageplatten die ein Vorsprung, als Bewegungsanschlag für eine auf die Montageplatte aufgeschobene Bindung, an den Längseiten aufweisen.

## Zu Punkt VIII.

- Der in dem Anspruch 1 (Zeile 1), 2 (Zeile 3), 5 (Zeile 3), 6 (Zeile 4), 10 (Zeile 4) und 12 (Zeile 3) benutzte Begriff "insbesondere" und in Anspruch 1 (Zeile 2) benutzte Begriffe "für" haben keine limitierende Bedeutung, deshalb sind die von Ihnen eingeleitete Merkmale nicht oder nur bedingt zu berücksichtigen. Dies hat zur Folge, daß die Definition des Gegenstands dieser Ansprüche von der Prüfungsabteilung wie unter V 2.1 ausgelegt werden. Aftikel 6 PCT.
- Der in dem Anspruch 1 (Zeile 7) benutzte relative Begriff "quasi" und in Anspruch 2 (Zeile 3), 10 (Zeile 4) und 11 (Zeile 4) benutzte relative Begriffe "etwa" sind nicht klar und haben keine limitierende Bedeutung, deshalb sind diese Begriffe nicht berücksichtigt. Dies hat zur Folge, daß die Definition des Gegenstands dieser Ansprüche von der Prüfungsabteilung wie unter V 2.1 ausgelegt werden. Artikel 6 PCT.
- Der in dem Anspruch 1 (Zeile 7) benutzte Begriff "bauliche Einheit" ist sehr allgemein. Jeder Zusammensetzung von mindestens 2 Objekte die zusammen gehalten sind, bildet eine derartige bauliche Einheit. Dadurch entsteht möglicherweise eine Abweichende Interpretation der Prüfungsabteilung zu der gemeinten Bedeutung des Anmelders. Artikel 6 PCT.

- Die technischen Begriffe "Folie" und "Spritzguß" in Anspruch 1 beziehen sich beide auf die Montageplatte. Es ist technisch nicht üblich, bzw. möglich, eine Folie durch ein Spritzgussverfahren herzustellen. Artikel 6 PCT.
- 5. Gleichermaßen, ist eine "Folie", wie in Anspruch 1, nicht mit eine Dicke von 1,5 bis 3,5 mm, wie in Anspruch 2, zu vereinbaren. Eine Definition der Dicke einer Folie ist nicht möglich, dennoch wurde der allgemeine technische Verstand diese Dicke nicht für eine Folie als geeignet befinden. Durch die Tatsache, daß in die weiteren Ansprüche konstruktive Maßnahmen wie Kerben, Nut, Steg, usw... in der Folie vorgesehen sind, hat die Prüfungsabteilung das Merkmal "Folie" nicht als passend, und damit als nicht einschränkend, betrachtet und sich auf "Platten", als technische Definition, gestützt. Artikel 6 PCT.
- In Anspruch 8 wird der Begriff "integriert" genützt. Dies ist Unklar. Ist damit die Fortführung von Formlinien über verschieden Materialien, oder die direkte Nachbarschaft zwischen Materialien, oder das ersetzen von Materialschichten durch andere Materialien gemeint? Artikel 6 PCT.